Index of Claims												

Application/Control No.

10/517,288

Examiner

David J. Parsley

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOCH ET AL.

Art Unit

3643

√	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled		1	Non-Elected	A	Appeal
11	Allowed	÷	Restricted	ſ	1	Interference	0	Objected

Cla	im	Ø	<u>, </u>			Date	e				Cla	im				D	ate]	Cla	aim	_				ate				
												=			Т	П	П			T	1		_	$\overline{}$					П		Т	
Final	Original	19-7-061							ĺ		Final	Original		- 1						1		Final	Original		1				- [
i.	Ę,	2							1		🗓)rić		-						1		🛅	ij	-								l
		9						Ш						_			\perp	\perp												\perp	\perp	
	1											51	\Box		_	_			ᆚ				101					\perp				
	4					\Box						52			_1			\perp	\perp	<u> </u>			102		_						\perp	\Box
	1								_			53	Ш										103					_			_	
	4					_			.	_		54			_		_	_		_ _	ļļ		104		_	_		_	_		_	
	5	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	L							_	<u> </u>	55		_	_	_	_	_		4_			105						_		_ .	_
	\$									_		56	Щ	\dashv	4		4	4	_	1_		<u> </u>	106				Ш	_	_	_	_	
	\bot	<u> </u>	_			-	_		\dashv	4		57		-			\dashv		- -	-			107					-	-	_	_	
	<u> </u>	<u> </u>							_	4	<u> </u>	58	\dashv		-	_	\dashv	+	+	+			108	Щ	-	_	-		\dashv	_		_
	10)	-				_	-	\square	-		-	59	-		4	\dashv	+	+		┰	4	-	109	-	\dashv	_	\vdash	\dashv	\dashv	_	-	
\vdash		V,	_			\vdash	$\vdash\vdash$	$\vdash \vdash$	+	\dashv	\vdash	60	$\vdash \vdash$	-	+	-	\dashv			+-			110	_	-				-	-	\dashv	
	11	Ķ	_			-	\vdash	\vdash	-+	\dashv	-	61 62	\vdash	\dashv		-	\dashv		- -	+-	1	<u> </u>	111 112		\dashv		\vdash		+		-+	
	12 13	4	! —	\vdash	<u> </u>		\vdash	$\vdash \vdash$		-		63	\vdash	\dashv		-				+	1	<u> </u>	113	-	-				\dashv	\dashv		\dashv
\vdash	14	~		\vdash	_	 	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv		64	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	+	1		114				$\vdash \vdash$	-	\dashv	\dashv	+	\dashv
\vdash	15	 		\vdash	-	-	H	H	-+	\dashv		65	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十	\dashv	+		1		115		-		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	16	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	+	\dashv	-	66	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+-	1		116				\vdash	ᅱ	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	17	\vdash		Н	_	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv		67	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1		117	\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	十	┪
	18	\vdash		\vdash	_	Т	\vdash	\vdash	-+	\dashv		68	$\vdash \vdash$	+	\dashv	7	\dashv	-	\dashv	\top	1		118		-		Н	\dashv	\dashv	\dashv	_	\dashv
\vdash	19	 	-	\vdash		Н		\vdash	\dashv	\neg		69	\vdash	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\top	\top	1		119		\neg				\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	20	\vdash	_			T	П			_		70		_	_	\neg	寸	\top	\top	\top	1		120						\neg	\dashv	一	\neg
	21	_	-			H				\neg		71	П	\neg	寸	T	寸	1	\top	\top	1		121						\neg	_		
	22							П		\neg		72				T					1.		122						\Box	\neg		\neg
	23											73		T	寸								123								\Box	
	24						П	П				74											124									
	25											. 75]		125									
	26											76]		126									
	27											77]		127									
	28_							Ш		_		78	Ш	_		_		_	_ _	_ _]		128					_		_		
Ш	29	_										79	Ш		_			_	_ _	_ _	1		129					_	_	_	_	
	30	<u> </u>				L.		Ш		_		80	Ш	_	_	\dashv	\dashv	_	\bot				130		_			_	_	_	\dashv	
Ш	31_	L	_			L	<u> </u>			_	<u> </u>	81	Щ	_	4	_		\downarrow	\perp	4_			131						_	4	_	
\square	32	<u> </u>	Ŀ	Ш		_	<u> </u>	\sqcup	\perp	_		82	\sqcup	_	_	_	_	\dashv	+	\perp	1	\sqsubseteq	132				\sqcup		_	_	\dashv	_
\square	33	<u> </u>	L	Ш		 	<u> </u>	dash	\dashv	\dashv		83	\sqcup	-		-		+	- -	+-	1	L	133	-			\sqcup		-	4	4	
\vdash	34	 	\vdash	Ш	_	-	 	$\vdash \vdash$	\dashv	-		84	$\vdash \vdash$					\dashv	- -		-	\vdash	134		\dashv		Н	\dashv	-		-+	_
\vdash	35	\vdash	<u> </u>	Ш		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\vdash	85	$\vdash \vdash$	-		-	-+	+	+	+	1		135 136		\vdash		Н		\dashv	\dashv		_
\vdash	36	\vdash	 		_	⊢	\vdash			\dashv	\vdash	86 87		-	-	\dashv	\dashv	+	+	+	1	-	137		-			-	\dashv	.	+	-
	37 38	\vdash	-	\vdash	-		\vdash		-+	\dashv		88	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	-+	+	+	+	1	\vdash	138		\vdash		\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv	-
\vdash	39	\vdash	\vdash	-		\vdash		\vdash	\dashv	\dashv		89	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1		139	\vdash	-			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-
\vdash	40		\vdash	\vdash	-	-	\vdash		_	\dashv		90	$\vdash \vdash$	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1	<u> </u>	140	\dashv	\dashv		\vdash	-	\dashv		\dashv	\dashv
\vdash	41	-	-	H			\vdash	┝╾┥	-	\dashv	<u>├</u>	91	\vdash	\dashv	+	-+	\dashv	\dashv	+	+	1	\vdash	141	\vdash		_	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	42	\vdash	H	\vdash	-		\vdash	┝	\dashv	\dashv		92	\vdash	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1	-	142	\vdash	\vdash	_	\vdash		┪	7	\dashv	-
\vdash	43	 		Н			\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv		93	H	寸	寸	\dashv	寸	+	+	+	1		143	\neg			Н	\neg	ᅥ	\dashv	+	-
\Box	44	 						$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv		94	Н	\dashv	\dashv	一	7	\dashv	+	+	1		144	\Box		_	$\vdash \vdash$		一	寸	7	T
	45	\vdash			-	1	\vdash	\vdash	\neg	\neg		95	H	寸	7	\neg	7	\dashv	+	\top	1		145				П	\neg	一	7	\dashv	
	46							П	1	\neg		96	П	一	寸	\dashv	7	\dashv			1		146			_	\Box	\neg	7	\neg	\neg	
	47	Γ	П							\neg		97									1		147									
	48	Ī										98]		148									
	49											99		\Box		\Box		\Box					149								\Box	
	50	_										100			Ī		\Box	T					150								T	